

# 松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519  
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **POM NW-02** 厂商: **宝理 Polyplastics** 品牌: **DURACON**

材料标识	POM/PE	颜色	本色/Natural colour
UL编号	<b>E45034</b>	厂商品牌	DURACON
材料特性	特殊润滑剂, 高性能高滑动性	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	注射成型/Injection molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.36	g/cm <sup>3</sup>
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	0.7	%

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ISO 2039-2	70	M (Scale)

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	52	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	20	%
弯曲强度			
23°C	ISO 178	72	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	2200	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	5.9	kJ/m <sup>2</sup>

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	85	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
绝缘强度	IEC 60243-1	20	KV/mm

阻燃性	测试标准	数据	单位
-----	------	----	----

防火等级	UL-94	0.83mm	HB
------	-------	--------	----